



Załącznik nr 3 do Zapytania ofertowego

Umowa warunkowa na pracę badawczą nr z dnia

FOSFAN S. A., ul. Nad Odrą 44/65, 71-820 Szczecin, NIP 851-030-74-57, Regon 000041944, wpisana do rejestru przedsiębiorców prowadzonych przez Sąd Rejonowy Szczecin - Centrum w Szczecinie, Wydział XIII Gospodarczy pod numerem KRS 0000038112. Kapitał zakładowy 11 116 960 zł, wpłacony w całości, numer rejestrowy BDO 000004302 reprezentowana przez:

1.

2.

zwana w dalszej części umowy Zamawiającym,

a z siedzibą w,

zwanym (a) dalej Wykonawcą reprezentowaną przez:

1.

2.

sporządzona została umowa o następującej treści, zwana dalej Umową warunkową.



Umowa warunkowa zostaje zawarta w związku z planowanym aplikowaniem o dotację unijną przedsiębiorstwa Fosfan S.A. w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki Działanie 1.1 Ścieżka SMART pn.: „Prace badawczo rozwojowe i wdrożeniowe w zakresie technologii produkcji dla sektora nawozowego”

Strony umowy zgodnie oświadczają iż zawierają niniejszą umowę pod warunkiem że

Zamawiający uzyska od Państwowej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (PARP) dofinansowanie na realizację projektu, przy czym przez uzyskanie dofinansowania rozumie się zawarcie przez Zamawiającego umowy o dofinansowanie z PARP w ramach naboru nr FENG.01.01-IP.02-001/23 Ścieżka Smart.

Zamawiający poinformuje pisemnie Wykonawcę o otrzymaniu rekomendacji do dofinansowania w terminie do 7 dni od otrzymania informacji.

§1

PRZEDMIOT UMOWY

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania usługi badawcze w ramach realizowanego przez Zamawiającego **projektu badawczo-rozwojowego pn.: „Prace badawczo rozwojowe i wdrożeniowe w zakresie technologii produkcji dla sektora nawozowego”** szczegółowo opisane w Zapytaniu ofertowym stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszej umowy, zwane dalej Pracą lub Usługą
2. Zakres prac badawczych podzielony jest na cztery zadania. W ramach zadania wykonywane będą prace z zakresu:
 - 1) Analizy chemiczne. Obejmuje zadania 1, 2, 3, 4. W zakres prac wchodzi analizy chemiczne dostarczonych próbek popiołów pochodzących ze spalania odpadów organicznych, modyfikowanych nimi superfosfatów oraz bazujących na nich granulatów nawozowych w zakresie: części nierozpuszczalnych w kwasach mineralnych, krzemu, węgla organicznego (TOC) i nieorganicznego (IC), fluoru, glinu, rtęci, chromu ogólnego i chromu (VI), biuretu, wilgotności krytycznej;
 - 2) Charakterystyka popiołów pochodzących ze spalania odpadów organicznych oraz modyfikowanych nimi produktów superfosfatowych na podstawie metod instrumentalnych obejmujących dla dostarczonych próbek popiołów i superfosfatów pomiary składu fazowego, powierzchni właściwej BET, analizy FTIR oraz analiz termicznych. Opracowanie i interpretacja wyników wraz z komentarzem. Obejmuje zadania 1, 3, 4. Prace wykonywane będą w oparciu o surowce dostarczane przez Zamawiającego. Szczegółowy harmonogram prac wraz z zakresem próbek i ilością i rodzajem analiz przedstawiono w załączniku 1 do niniejszej umowy.
3. Wykonawca oświadcza, że posiada wiedzę oraz umiejętności niezbędne do należytego wykonania umowy, jest przygotowany kadrowo i organizacyjnie do realizacji Pracy oraz posiada dostateczne wyposażenie badawcze umożliwiające jej prowadzenie.
4. Wyniki realizacji każdego zadania zostaną przekazane Zamawiającemu w dwóch formach:



- 1) Raport z wynikami badań w formie papierowej – w dwóch egzemplarzach,
- 2) Raport z wynikami badań w wersji elektronicznej w formacie edytowalnym,

w następujących terminach:

- 1) Zadanie 1 w terminie do 30.11.2023r.
 - 2) Zadanie 2 w terminie od 31.03.2024r.
 - 3) Zadanie 3 w terminie od 31.03.2025r.
 - 4) Zadanie 4 w terminie od 31.01.2026r.
5. Zamawiającemu przysługuje prawo bieżącego uczestniczenia i zapoznania się u Wykonawcy ze stanem realizacji Pracy i uzyskiwanymi wynikami. W tym celu Zamawiający wyznacza swojego przedstawiciela w osobie:
 6. Kierownikiem Pracy ze strony Wykonawcy oraz osobą upoważnioną do udzielania informacji w sprawie realizacji Pracy jest:
 7. Strony będą ze sobą ściśle współpracować przy realizacji umowy.
 8. Zamawiający zastrzega sobie możliwość rezygnacji z dalszych prac/badań poprzez rozwiązanie umowy z zachowaniem dwutygodniowego okresu wypowiedzenia:
 - 1) jeżeli w trakcie przeprowadzania badań w ramach poszczególnych Zadań okaże się konieczna zmiana zakresu trwającego Zadania lub kolejnego zaplanowanego Zadania, wówczas Wykonawcy przysługiwać będzie wynagrodzenie za dotychczas zrealizowane prace,
 - 2) jeżeli wyniki badań okażą się niezgodne z założeniami określonymi w projekcie, wówczas Wykonawcy
 9. W przypadku skorzystania przez Zamawiającego z uprawnień przewidzianego w ust. 8 Wykonawcy nie będą z tego tytułu przysługiwać żadne roszczenia odszkodowawcze.

§2

ODBIÓR PRAC BADAWCZO-ROZWOJOWYCH

1. Odbiór Pracy nastąpi po zakończeniu każdego z Zadań. Odbiór Pracy będzie odbywał się komisyjnie w terminie do 14 dni od daty zawiadomienia Zamawiającego o przygotowaniu Pracy do odbioru. Komisję odbioru z udziałem Wykonawcy powołuje Zamawiający. Komisja sporządza protokół zdawczo-odbiorczy przekazania wyników Pracy, który będzie podstawą do wystawienia faktury VAT za wykonaną Pracę. Protokół zdawczo-odbiorczy zawierać będzie ocenę zakończonego Zadania
2. Nieprzystąpienie Zamawiającego do odbioru prac w terminie określonym w ust. 1, uważa się za równoznaczne z przyjęciem wyników zrealizowanego Zadania i decyzją o jej dalszej kontynuacji.
3. Jeżeli przy odbiorze Pracy Zamawiający uzna za konieczne dokonanie poprawek, bądź uzupełnień do realizowanej Pracy, Wykonawca zobowiązuje się do wykonania odpowiednich poprawek i uzupełnień w terminie uzgodnionym przez Strony i podanym w protokole odbioru.



§3

WYNAGRODZENIE

1. Strony zgodnie ustalają, że wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy, o którym mowa w §1 w tym w szczególności za przeniesienie własności egzemplarzy raportów, o których mowa w § 1 ust. 4 oraz przeniesienie autorskich praw majątkowych oraz za zezwolenie na wykonywanie praw zależnych, o których mowa w §4 umowy wynosić będzie:..... (waluta) brutto z czego:
 - 1) kwota w wysokości.....(waluta) brutto za zrealizowanie 1 Zadania
 - 2) kwota w wysokości(waluta) brutto za zrealizowanie 2 Zadania
 - 3) kwota w wysokości(waluta) brutto za zrealizowanie 3 Zadania
 - 4) kwota w wysokości(waluta) brutto za zrealizowanie 4 Zadania
2. Płatność o której mowa w ust.1 zostanie uiszczona w czterech transzach, na podstawie 3 faktur częściowych i końcowej:
 - 1) pierwsza transza w wysokości, o której mowa w ust. 1 pkt 1 po wykonaniu i odbiorze Zadania 1
 - 2) druga transza w wysokości o której mowa w ust.1 pkt 2 po wykonaniu i odbiorze Zadania 2
 - 3) trzecia transza w wysokości o której mowa w ust.1 pkt 3 po wykonaniu i odbiorze Zadania 3
 - 4) czwarta transza w wysokości o której mowa w ust.1 pkt 4 po wykonaniu i odbiorze Zadania 4
3. Zamawiający dokona zapłaty należności za Pracę w terminie 30 dni od dnia otrzymania prawidłowo wystawionej faktury, z zastrzeżeniem, że rachunek bankowy musi być zgodny z numerem rachunku ujawnionym w wykazie prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej. Gdy w wykazie ujawniony jest inny rachunek bankowy, płatność wynagrodzenia dokonana zostanie na rachunek bankowy ujawniony w tym wykazie. Płatność nastąpi z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności (Split Payment), na co wykonawca wyraża zgodę. Przy czym podstawę do wystawienia przez Wykonawcę faktur częściowych będą stanowiły podpisane przez Strony protokoły zdawczo-odbiorczy Zadań 1-3 , zaś podstawę do wystawienia faktury końcowej będzie stanowił podpisany przez Strony protokół zdawczo-odbiorczy Zadania 4
4. Wykonawca może przekazywać ustrukturyzowane faktury elektroniczne za pośrednictwem platformy zdefiniowanej w art. 7 ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 711 ze zm.).

§4

PRAWO DO WYNIKÓW

1. Wykonawca w ramach wynagrodzenia umownego, o którym mowa w §3 ust. 1 przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do utworów stworzonych w ramach realizacji niniejszej umowy na wszystkich polach eksploatacji określonych w art. 50 ustawy Prawo autorskie i prawa pokrewne. Prawo do uzyskania patentu na wynalazek albo prawa



ochronnego na wzór użytkowy, jak również prawa z rejestracji wzoru przemysłowego w razie stworzenia utworu, dokonania wynalazku, wzoru użytkowego albo wzoru przemysłowego w wyniku realizacji niniejszej Umowy przysługiwać będą Zamawiającemu w ramach wynagrodzenia umownego, o którym mowa w §3 ust.1 niniejszej Umowy.

2. Wraz z przeniesieniem autorskich praw majątkowych, Wykonawca udziela Zamawiającemu nieodwołalnego zezwolenia na wykonywanie zależnych praw autorskich – zezwala Zlecającemu na dokonywanie opracowań i zmian utworów, na korzystanie z opracowań utworów i ich przeróbek oraz na rozporządzanie tymi opracowaniami wraz z przeróbkami – a także przenosi na Zamawiającego prawo do udzielania dalszych zezwoleń na korzystanie i rozporządzanie utworami zależnymi, na polach eksploatacji wskazanych w ust. 3 poniżej.
3. Przeniesienie autorskich praw majątkowych oraz zezwolenie na wykonywanie praw zależnych, o których mowa wyżej, nastąpi z chwilą odbioru Pracy, bez ograniczeń co do terytorium, czasu, liczby egzemplarzy w zakresie poniższych pól eksploatacji:
 - 1) Utrwalanie na wszelkiego rodzaju nośnikach, kopiowanie, skanowanie, wprowadzanie do pamięci komputerów i serwerów sieci komputerowych;
 - 2) wystawianie na publiczną prezentację (na ekranie), w tym podczas konferencji i seminariów;
 - 3) wykorzystywanie w prowadzonej działalności gospodarczej, w tym materiałach wydawniczych, czasopiśmie oraz we wszelkiego rodzaju mediach audio-wizualnych i komputerowych;
 - 4) wprowadzanie do sieci Internet,
 - 5) najem;
 - 6) dzierżawa;
 - 7) wprowadzenie do obrotu,
 - 8) prawo do rozporządzania Utworem oraz prawo udostępniania Utworu do korzystania, w tym udzielania licencji na rzecz osób trzecich, na wszystkich wymienionych wyżej polach eksploatacji.
4. Wykonawca oświadcza, że utwory tworzone przez Wykonawcę lub podmiot działający na jego zlecenie nie będą naruszać jakichkolwiek praw osób trzecich. Wykonawca zobowiązuje się zwolnić Zamawiającego z odpowiedzialności oraz przejąć pełną odpowiedzialność wobec osób trzecich, w przypadku, gdy okaże się, że prawa autorskie osób trzecich zostały naruszone oraz pokryć tym osobom wszelkie straty, koszty, opłaty, wydatki lub inne zobowiązania wynikające z faktu naruszenia lub zwrócić je Zamawiającemu, gdyby zostały od niego wyegzekwowane.
5. Wykonawca zobowiązuje się do przedłożenia Zamawiającemu wraz z raportem o którym mowa w §1 ust. 4 kopii umów, na podstawie których nabył autorskie prawa majątkowe do poszczególnych utworów wykonanych w ramach niniejszej Umowy od innych podmiotów działających w jego imieniu.
6. W przypadku gdy okaże się, że utwór narusza prawa autorskie osób trzecich, Wykonawca zobowiązuje się niezależnie od zobowiązań określonych w ust. 4 powyżej, zapłacić Zamawiającemu karę umowną w kwocie odpowiadającej 0,5% (pięć dziesiątych procent) Wynagrodzenia wskazanego w § 3 ust. 1 Umowy.
7. Wszelkie prawa, o których mowa powyżej, Zamawiający nabywa na zasadzie wyłączności. Do dnia ich przeniesienia Wykonawca będzie je wykonywał wyłącznie dla celów związanych z wykonaniem przedmiotu Umowy.
8. Wszelkie uprawnienia Zamawiającego opisane w niniejszym paragrafie będą mu



przysługiwały także po wykonaniu Umowy lub jej wygaśnięciu, rozwiązaniu lub odstąpieniu od niej.

§5

PRZERWANIE PRACY I NEGATYWNY WYNIK PRACY

1. Jeżeli w toku wykonywania Pracy Wykonawca uzna, że kontynuacja Pracy jest niecelowa, ponieważ wyniki będą niezgodne z założeniami, powinien niezwłocznie powiadomić o tym Zamawiającego.
2. Jeżeli w toku wykonywania Pracy Zamawiający uzna, że jej kontynuacja jest niecelowa z istotnych i uzasadnionych przyczyn, ma on obowiązek niezwłocznie powiadomić o tym Wykonawcę
3. W przypadkach, o których mowa w ust. 1 i 2, Strony zobowiązane są w terminie 14 dni od dnia zawiadomienia rozpatrzyć celowość kontynuowania Pracy, ustalając jednocześnie w protokole stan zaawansowania prac. Ostateczna decyzja o przerwaniu Pracy należy do Zamawiającego. W przypadku podjęcia decyzji o przerwaniu Prac stosuje się odpowiednio postanowienia §1 ust.8 niniejszej Umowy.

§6

ODPOWIEDZIALNOŚĆ ODSZKODWACZA

1. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania postanowień Umowy przez Wykonawcę Zamawiającemu przysługuje kara umowna:
 - 1) za zwłokę w realizacji Zadania 1, w wysokości 0,2 % wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w §3 ust. 1 pkt.1 za każdy dzień zwłoki,
 - 2) za zwłokę w realizacji Zadania 2 , w wysokości 0,2 % wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w §3 ust. 1 pkt.2 za każdy dzień zwłoki,
 - 3) za zwłokę w realizacji Zadania 3 , w wysokości 0,2 % wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w §3 ust. 1 pkt.3 za każdy dzień zwłoki,
 - 4) za zwłokę w realizacji Zadania 4 , w wysokości 0,2 % wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w §3 ust. 1 pkt.4 za każdy dzień zwłoki,
 - 5) za zwłokę w wykonaniu poprawek i uzupełnień, określonych w protokole odbioru danego Zadania, w wysokości 0,2 % wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w §3 ust. 1 dla danego Zadania za każdy dzień zwłoki, liczony od upływu terminu wyznaczonego na ich wykonanie.
2. W przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn zależnych i zawinionych od Wykonawcy, Zamawiającemu przysługuje kara umowna w wysokości 10 % łącznego wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w §3 ust. 1 niniejszej Umowy.
3. W przypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z przyczyn zależnych i zawinionych od Zamawiającego, Wykonawcy przysługuje kara umowna w wysokości 10



% łącznego wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w §3 ust. 1 niniejszej Umowy.

4. Każdej ze Stron przysługuje prawo dochodzenia na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego wysokość kary umownej.

§7

POUFNOŚĆ

1. Każda ze Stron zobowiązana jest do zachowania w poufności wszelkich informacji, które uzyskała w związku z wykonaniem niniejszej Umowy.
2. Strony zobowiązują się również do zachowania w poufności wszelkich informacji, które stanowią tajemnicę handlową Stron lub mogą zostać uznane za informacje poufne.
3. Każda ze Stron zobowiązana jest do zachowania w poufności, w szczególności następujących informacji (zwanymi dalej: „Informacjami Poufnymi”):
 - 1) wszelkich informacji o jakich Strona dowiedziała się w związku z wykonaniem Projektu;
 - 2) wyniki badań, materiały, dokumentację techniczną, technologiczną, tajemnice handlowe, informacje, sposobów organizacji produkcji, dystrybucji, marketingu i reklamy, strategii biznesowych, zamierzeń i osiągnięć technicznych, a także jej produktów;
 - 3) wszelkie informacje określone przez Stronę przekazującą jako „poufne”.
4. Strona otrzymująca może ujawnić Informacje Poufne, w okresie obowiązywania Umowy, swoim pracownikom, współpracownikom w zakresie niezbędnym do wykonania niniejszej Umowy oraz realizacji Projektu.
5. W przypadku naruszenia przez Stronę otrzymującą Informację Poufną zasad poufności Informacji Poufnych, Strona przekazująca Informację Poufną może żądać kary umownej w kwocie 5 000 zł (słownie: pięć tysięcy zł) za każde naruszenie.
6. Pomimo zapłaty kary umownej, o której mowa powyżej, Strona może dochodzić odszkodowania w kwocie przewyższającej wartość kary umownej, na zasadach ogólnych.
7. Strony zobowiązane są do zachowania w poufności wszelkich Informacji Poufnych w okresie obowiązywania niniejszej Umowy oraz w okresie 5 (pięć) lat od momentu jej rozwiązania, wygaśnięcia lub wypowiedzenia.
8. Zobowiązanie do zachowania w poufności Informacji poufnych nie będzie miało zastosowania do jakichkolwiek informacji, które:
 - 1) są powszechnie dostępne tj. są informacjami figurującymi w jawnych rejestrach lub ewidencjach;
 - 2) objęte są obowiązkiem ujawnienia na podstawie powszechnie obowiązujących przepisów prawa oraz na podstawie wiążącej Zamawiającego umowy o dofinansowanie nr.....
 - 3) informacje powszechnie dostępne w prasie, telewizji, Internecie.



§8

ROZWIĄZANIE UMOWY

1. Każdej ze Stron przysługuje prawo pisemnego wypowiedzenia umowy z zachowaniem jednomiesięcznego okresu wypowiedzenia.
2. Strony mogą zgodnie rozwiązać umowę w każdym czasie.
3. Zamawiającemu przysługuje prawa do rozwiązania niniejszej umowy w trybie natychmiastowym w przypadku gdy:
 - 1) Wykonawca wymieniony został w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt. 3 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2022 r., poz. 835),
 - 2) osoba będąca beneficjentem rzeczywistym Wykonawcy (w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 i 655)) została wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt. 3 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2022 r., poz. 835),
 - 3) podmiot będący jednostką dominującą Wykonawcy (w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz.U. z 2021 r. poz. 2017, 2105 i 2106)) wymieniony jest w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą do dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt. 3 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2022 r., poz. 835).

§9

ZAMIANY UMOWY

1. Zamawiający na podstawie sekcji 3.2.4 pkt 4 lit a Wytycznych dotyczących kwalifikowalności wydatków na lata 2021-2027 (dalej jako Wytyczne) przewiduje możliwość zmiany postanowień zawartej z nim umowy w następującym zakresie:
 - 1) Przedmiotu Umowy,
 - 2) Wynagrodzenia,
 - 3) Terminu wykonania zamówienia,
 - 4) Obowiązków Zamawiającego i Wykonawcy,
 - 5) Zakresu odpowiedzialności,
 - 6) a także nieistotnych zmian umowy,jeżeli taka potrzeba wyniknie w szczególności ze strony Instytucji Finansującej lub Zarządzającej lub Pośredniczącej, a także ze strony Zamawiającego lub Wykonawcy i zostanie wskazana w aneksie zmieniającym postanowienia umowy.



2. Zmiana zakresu przedmiotowego umowy dopuszczalna będzie w szczególności, gdy:
 - 1) zmniejszeniu uległ zakres zadań niezbędnych do wykonania Przedmiotu Umowy; w tym między innymi w przypadku :
 - a) jeżeli w trakcie przeprowadzania badań w poszczególnych Zadań okaże się konieczna zmiana zakresu trwającego Zadania lub kolejnego zaplanowanego Zadania , wówczas Wykonawcy przysługiwać będzie wynagrodzenie za dotychczas zrealizowane prace,
 - b) jeżeli wyniki badań okażą się niezgodne z założeniami określonymi w projekcie, wówczas Wykonawcy przysługiwać będzie wynagrodzenie za dotychczas zrealizowane prace,
 - c) w przypadku częściowej lub całkowitej utraty finansowania lub płynności, skutkujących koniecznością ograniczenia zakresu Przedmiotu Umowy, przy jednoczesnym proporcjonalnym zmniejszeniu Wynagrodzenia,
 - 2) zwiększeniu uległ zakres zadań niezbędnych do wykonania Przedmiotu Umowy;
3. Zmiana terminu realizacji umowy dopuszczalna będzie:
 - 1) o czas opóźnienia Zamawiającego w wykonywaniu jego obowiązków wynikających z Umowy, jeżeli takie opóźnienie jest lub będzie miało wpływ na wykonanie usług,
 - 2) o czas działania Siły Wyższej oraz o czas niezbędny do usunięcia jej skutków i następstw,
 - 3) w przypadku zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa, regulujących zasady wykonywania usług,
 - 4) o czas opóźnienia w wykonaniu przez podmioty zewnętrzne usług/czynności koniecznych do wykonania usług objętych Umową, z zastrzeżeniem, że wykonawcą tych usług/czynności nie jest Wykonawca i nie ponosi za nie odpowiedzialności,
 - 5) o czas, kiedy realizacja Przedmiotu Umowy była niemożliwa z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego oraz następstw tego zdarzenia (w szczególności uniemożliwienie rozpoczęcia realizacji usług lub wstrzymania ich świadczenia przez Zamawiającego),
 - 6) o czas, kiedy realizacja przedmiotu Umowy była niemożliwa oraz następstw tego zdarzenia w przypadku napotkania przez Wykonawcę lub Zamawiającego okoliczności niemożliwych do przewidzenia i niezależnych od nich np. wystąpienia zjawisk związanych z działaniami osób trzecich, za których działania odpowiedzialności nie ponosi żadna ze Stron uniemożliwiających wykonywanie zobowiązań wynikających z Umowy,
 - 7) o czas niezbędny do wykonania prac wynikających z zaleceń właściwych organów jeżeli wykonywanie świadczeń wchodzących w zakres Przedmiotu Umowy zostało wstrzymane przez właściwe organy z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, co uniemożliwia terminowe zakończenie realizacji Umowy,
 - 8) o czas opóźnienia wynikający z działań i zaniechań instytucji polskich bądź Unii Europejskiej zaangażowanych w realizację, kontrolę lub finansowanie przedsięwzięcia (w szczególności takich jak zmiana lub przyjęcie nowych wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków),
 - 9) o czas wynikający z konieczności uwzględnienia wpływu ewentualnych usług dodatkowych,
 - 10) o czas niezbędny do dostosowania przedmiotu Umowy do celów, dla których Umowa



została zawarta,

- 11) z powodu przeszkód w terminowej realizacji Umowy wynikających ze skutków czy innego rodzaju konsekwencji spowodowanych wystąpieniem siły wyższej, w tym przeszkód spowodowanych stanem zagrożenia epidemicznego, stanem epidemii lub innych stanów nadzwyczajnych w związku z trwaniem lub rozprzestrzenianiem się wirusa SARS-CoV-2 (COVID-19), w szczególności poprzez:
- a) trwające dłużej niż 7 dni zawieszenie lub ograniczenie funkcjonowania zakładu/zakładów produkujących materiały lub urządzenia lub odczynniki niezbędne do użycia przy realizacji przedmiotu umowy,
 - b) zawieszenie lub poważne ograniczenie możliwości przekraczania granic państwa/państw przez środek/środki transportu z materiałami do użycia przy realizacji usługi w związku z trwaniem lub rozprzestrzenianiem się na terenie Polski (czy innych krajów z łańcucha produkcji lub dostarczenia takich materiałów),
 - c) czasowe zawieszenie prawa wstępu do zaplecza badawczego wprowadzone przez Zamawiającego lub wynikające z aktów prawa powszechnie obowiązującego lub obowiązującego lokalnie,
 - d) czasowy, trwający dłużej niż 5 dni brak możliwości wykonywania usługi z przyczyn innych niż wskazane w lit c) powyżej, w szczególności spowodowanych wstrzymaniem funkcjonowania działania Wykonawcy na mocy wydanych aktów prawa powszechnie obowiązującego lub obowiązującego lokalnie, absencji kluczowego lub przeważającego Personelu Wykonawcy spowodowanego ich chorobą, koniecznością odbywania kwarantanny, itp.;
4. W zakresie zmiany Wynagrodzenia:
- 1) w przypadku dokonania zmian w zakresie terminu realizacji Przedmiotu Umowy lub zmiany sposobu wykonania Umowy lub rezygnacji przez Zamawiającego z wykonania części Przedmiotu Umowy – o kwotę wynikającą z tych zmian, przy czym punktem wyjścia do ustalenia nowego będzie zastosowana wycena indywidualna Wykonawcy, zatwierdzona każdorazowo przez Zamawiającego,
 - 2) w przypadku zmniejszenia zakresu przedmiotu zamówienia określonego w Umowie, pod warunkiem, że wykonanie całości przedmiotu zamówienia napotyka istotne trudności, w szczególności spowodowane jest brakiem uzyskania lub utrata planowanego dofinansowania ze środków zewnętrznych, z zastrzeżeniem, iż w takiej sytuacji Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie w wysokości rzeczywiście wykonanych usług ustalone na podstawie wyceny indywidualnej Wykonawcy, zatwierdzonej każdorazowo przez Zamawiającego,
 - 3) polegające na zwiększeniu wysokości wynagrodzenia w przypadku, zmiany zakresu Przedmiotu Umowy, o kwotę wynikającą z tych zmian, przy czym punktem wyjścia do ustalenia nowego wynagrodzenia **będą ceny wynikające z** zastosowanej wyceny indywidualnej Wykonawcy, zatwierdzone każdorazowo przez Zamawiającego.
5. Dokonując zmian Umowy, Strony będą kierować się poszanowaniem wzajemnych interesów, zasadą równości Stron oraz ekwiwalentności świadczeń i przede wszystkim zgodnym zamiarem wykonania Umowy, poprzez dostosowanie realizacji Przedmiotu Umowy do zmienionych okoliczności.
6. Wystąpienie którejkolwiek z okoliczności mogących powodować zmianę Umowy, nie stanowi bezwzględnego zobowiązania Zamawiającego do dokonania zmian ani nie może stanowić



- samodzielnej podstawy do jakichkolwiek roszczeń Wykonawcy do ich dokonania.
7. Zmiany postanowień Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
 8. Niezależnie od postanowień wyżej, Strony dopuszczają możliwość:
 - 1) zmian redakcyjnych Umowy oraz
 - 2) zmian będących następstwem sukcesji uniwersalnej albo przejęcia z mocy prawa pełni praw i obowiązków dotyczących którejkolwiek ze Stron,
 - 3) zmian danych Stron ujawnionych w rejestrach publicznych, jak również
 9. Każda ze Stron umowy może zawnieść o jej zmianę. W celu dokonania zmiany Umowy Strona o to wnioskująca zobowiązana jest do złożenia drugiej Stronie propozycji zmiany.
 10. Wniosek o zmianę Umowy powinien zawierać co najmniej:
 - a) Zakres proponowanej zmiany;
 - b) Opis okoliczności faktycznych uprawniających do dokonania zmiany;
 - c) Podstawę dokonania zmiany,
 - d) Informacje i dowody potwierdzające, że zostały spełnione okoliczności uzasadniające dokonanie zmiany Umowy.
 11. Dowodami, o których mowa w ust. 10 lit. d powyżej, są wszelkie dokumenty, które uzasadniają dokonanie proponowanej zmiany.
 12. Z negocjacji treści zmiany umowy Strony sporządzają notatkę przedstawiającą przebieg spotkania i jego ustalenia.
 13. Wystąpienie którejkolwiek z okoliczności mogących powodować zmianę Umowy, nie stanowi bezwzględnego zobowiązania Zamawiającego do dokonania zmian ani nie może stanowić samodzielnej podstawy do jakichkolwiek roszczeń Wykonawcy do ich dokonania.
 14. Zmiany postanowień Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
 15. Zamawiający dodatkowo przewiduje możliwość dokonania zmiany Wynagrodzenia w przypadku wystąpienia:
 - 1) zmiany stawki podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego,
 - 2) zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
 - 3) zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne lub
 - 4) zmiany zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych (Dz. U. z 2018 r. poz. 2215 z późn. zm.).
 16. Zmiany wysokości Wynagrodzenia, o których mowa w ust. 15 będą dokonywane według zasad opisanych poniżej:
 - 1) W przypadku wystąpienia okoliczności, o której mowa w ust. 15 pkt 1 ceny brutto danego elementu Przedmiotu Umowy określone w ofercie ulegną zmianie o wartość różnicy pomiędzy nową wartością podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego (ustaloną w oparciu o nową stawkę podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego), a dotychczasową wartością podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego (ustaloną w oparciu o stawkę podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego). W takiej sytuacji ceny brutto, o których mowa w zdaniu poprzednim będą obejmowały stawkę i wartość podatku, wynikającą z przepisów obowiązujących w dniu wystawienia faktury. Ceny netto danego elementu Przedmiotu Umowy określone w



ofercie nie ulegną zmianie.

- 2) w przypadku wystąpienia okoliczności, o której mowa w ust. 15 pkt 2 ceny danego elementu Przedmiotu Umowy określone w ofercie, po spełnieniu warunku, o którym mowa w ust. 17 poniżej, zostaną zmienione o kwotę odpowiadającą wartości udokumentowanej zmiany kosztu Wykonawcy przypadającego na daną cenę elementu Przedmiotu Umowy, wynikającej ze zmiany kwoty wynagrodzeń osób bezpośrednio wykonujących czynności objęte daną ceną elementu Przedmiotu Umowy do wysokości aktualnie obowiązującego minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych od kwoty zmiany minimalnego wynagrodzenia albo wysokości minimalnej stawki godzinowej tych osób.
 - 3) W przypadku wystąpienia okoliczności, o której mowa ust. 15 w pkt 3 ceny danego elementu Przedmiotu Umowy określone w ofercie, po spełnieniu warunku, o którym mowa w ust. 17 poniżej, zostaną zmienione o kwotę odpowiadającą zmianie kosztu Wykonawcy przypadającego na daną cenę elementu Przedmiotu Umowy, jaką będzie on zobowiązany dodatkowo ponieść w celu uwzględnienia tej zmiany, przy zachowaniu dotychczasowej kwoty netto wynagrodzenia osób bezpośrednio wykonujących czynności objęte daną ceną elementu Przedmiotu Umowy,
 - 4) W przypadku wystąpienia okoliczności, o której mowa w ust. 15 pkt 4 ceny danego elementu Przedmiotu Umowy określone w ofercie, po spełnieniu warunku, o którym mowa w ust. 17 poniżej, zostaną zmienione o kwotę odpowiadającą zmianie kosztu Wykonawcy przypadającego na daną cenę elementu Przedmiotu Umowy, jaką będzie on zobowiązany dodatkowo ponieść w celu uwzględnienia tej zmiany, przy zachowaniu dotychczasowej kwoty netto wynagrodzenia osób bezpośrednio wykonujących czynności objęte daną ceną elementu Przedmiotu Umowy.
17. W przypadku wystąpienia okoliczności, o której mowa w ust. 15 pkt 2,3 i 4 warunkiem dokonania zmiany cen elementu Przedmiotu Umowy jest złożenie przez Wykonawcę Zamawiającemu wniosku o dokonanie ich zmian wraz z dokumentami potwierdzającymi zasadność zmiany danej ceny elementu Przedmiotu Umowy, a w szczególności:
- a) szczegółową kalkulacją kosztów pracy ponoszonych na realizację prac objętych daną ceną elementu Przedmiotu Umowy obejmującą:
 - imienny wykaz osób bezpośrednio wykonujących prace objęte daną ceną elementu Przedmiotu Umowy wraz ze wskazaniem wielkości ich zaangażowania czasowego w wykonywanie tych prac na rzecz Zamawiającego, tj. udziału procentowego prac wykonywanych przez te osoby na rzecz Zamawiającego w łącznym czasie pracy tych osób;
 - wysokość wynagrodzenia za pracę albo wysokość stawki godzinowej osób, o których mowa w tiret pierwszym powyżej i związane z tym obciążenia publicznoprawne lub wysokość zmiany składek na ubezpieczenie społeczne bądź zdrowotne uiszczanych dla osób, o których mowa w tiret pierwszym powyżej będącą konsekwencją zmiany obowiązującego minimalnego wynagrodzenia albo minimalnej stawki godzinowej lub wysokość zmiany kosztów wynikających z wpłat na pracownicze plany kapitałowe i łączną kwotę wynagrodzenia należnego Wykonawcy w związku z w/w zmianami mającymi wpływ na wykonanie Przedmiotu Umowy;
 - określenie procentowego udziału elementów cenotwórczych składających się na



daną cenę elementu Przedmiotu Umowy, ze szczególnym wykazaniem procentowanego udziału kosztów pracy w danej cenie elementu Przedmiotu Umowy.

- b) kopiami dokumentów potwierdzających ponoszenie przez Wykonawcę kosztów pracy w kwotach wykazanych w lit. a) powyżej.

Na podstawie dokumentów przedłożonych wraz z wnioskiem, o którym mowa w zdaniu poprzednim Wykonawca powinien wykazać, że zaistniała zmiana ma bezpośredni wpływ na koszty wykonania prac objętych daną elementu Przedmiotu Umowy oraz określić stopień, w jakim wpłynie ona na wysokość danej ceny elementu Przedmiotu Umowy.

Zamawiający może żądać od Wykonawcy dodatkowych wyjaśnień w zakresie odnoszącym się do przedstawionej kalkulacji kosztów, w tym w szczególności wyjaśnień, których celem jest jednoznaczne i wyczerpujące wykazanie, w jaki sposób zmiany przepisów, o których mowa w ust. 15 pkt 2, 3 i 4 wpłynęły na koszt wykonania przez Wykonawcę prac objętych daną ceną elementu Przedmiotu Umowy.

18. Wniosek o dokonanie zmiany cen elementu Przedmiotu Umowy, o którym mowa w ust. 15

- a) dotyczący okoliczności wymienionych w ust. 15 pkt 2i3 powinien zostać złożony przez Wykonawcę w terminie 30 dni od dnia wejścia w życie przepisów będących przyczyną ich zmian. Jeżeli Wykonawca w terminie, o którym mowa w zdaniu poprzednim nie wystąpi do Zamawiającego z wnioskiem o dokonanie zmian cen elementu Przedmiotu Umowy, to wówczas Strony przyjmować będą, że zmiana przepisów nie ma wpływu na koszty wykonania Przedmiotu Umowy przez Wykonawcę.

- b) dotyczący okoliczności wymienionych w ust. 15 pkt 4 powinien zostać wniesiony przez Wykonawcę w terminie 30 dni od dnia zawarcia umowy o prowadzenie pracowniczego planu kapitałowego będącego przyczyną ich zmian.

Jeżeli Wykonawca w terminie, o którym mowa w zdaniu poprzednim nie wystąpi do Zamawiającego z wnioskiem o dokonanie zmian cen elementu Przedmiotu Umowy, to wówczas Strony przyjmować będą, że zmiana przepisów nie ma wpływu na koszty wykonania Przedmiotu Umowy przez Wykonawcę

19. Ciężar dowodu, że okoliczności wymienione w ust. 15 pkt 2-4 mają wpływ na koszty wykonania prac objętych daną ceną elementu Przedmiotu Umowy spoczywa na Wykonawcy

Przetwarzanie danych osobowych

§ 10

1. Przetwarzanie danych osobowych z tytułu realizacji przedmiotowej umowy odbywać się będzie zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (RODO).
2. Zamawiający, realizując nałożony na administratora obowiązek informacyjny wobec osób fizycznych – zgodnie z art. 13 i 14 RODO – informuje, że:
 - 1) administratorem i podmiotem przetwarzającym wszelkie dane osobowe związane z niniejszą umową jest Fosfan S.A.,
 - 2) osobie fizycznej, której dane dotyczą przysługuje prawo żądania od administratora dostępu do danych osobowych, do ich sprostowania, ograniczenia przetwarzania na



zasadach określonych w RODO oraz w innych obowiązujących w tym zakresie przepisach prawa,

3) skorzystanie z prawa do sprostowania lub uzupełnienia danych osobowych nie może skutkować zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą,

4) w związku z prawem dostępu do danych, w przypadku gdy wykonanie obowiązków, o których mowa w art. 15 ust. 1–3 RODO, wymagałoby niewspółmiernie dużego wysiłku, Zamawiający może żądać od osoby, której dane dotyczą, wskazania dodatkowych informacji mających na celu sprecyzowanie żądania,

5) osobie fizycznej, której dane dotyczą przysługuje prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego – Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzasadnione jest, iż dane osobowe przetwarzane są przez administratora niezgodnie z przepisami RODO,

6) dane osobowe będą przetwarzane w celu:

- a) zawarcia umowy i prawidłowej realizacji przedmiotu umowy,
- b) przechowywania dokumentacji na wypadek kontroli prowadzonej przez uprawnione organy i podmioty,
- c) przekazania dokumentacji do archiwum a następnie jej zbrakowania,

7) dane osobowe będą przetwarzane: przez okres realizacji niniejszej umowy i okresu rękojmi oraz okresu archiwizacji umowy,

8) dane niepozyskane bezpośrednio od osób, których dotyczą, obejmują w szczególności następujące kategorie danych: dane kontaktowe, stosowne uprawnienia do wykonywania określonych czynności, dane wynikające z umów o pracę oraz z innej dokumentacji związanej z kontrolą realizacji przez Wykonawcę obowiązku zatrudnienia na podstawie umowy o pracę;

9) źródłem pochodzenia danych osobowych niepozyskanych bezpośrednio od osoby, której dane dotyczą jest Wykonawca.

3. Wykonawca zobowiązuje się, przy przekazywaniu Zamawiającemu informacji zawierających dane osobowe (dane osobowe w rozumieniu RODO), każdorazowo przedstawić oświadczenie o spełnieniu obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio zostały pozyskane lub oświadczenie, że zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO. Oświadczenie, o którym mowa powyżej należy przedstawiać Zamawiającemu każdorazowo przy przekazywaniu m.in. wniosku o zmianę osób wskazanych przez Wykonawcę do realizacji umowy.
4. Wykonawca zobowiązuje się poinformować, w imieniu Zamawiającego, wszystkie osoby fizyczne kierowane do realizacji przedmiotu umowy, których dane osobowe będą przekazywane podczas podpisania umowy oraz na etapie realizacji umowy, o:
 - 1) fakcie przekazania danych osobowych Zamawiającemu;
 - 2) treści klauzuli informacyjnej wskazanej w ust. 2 niniejszego paragrafu.

Wykonawca w oświadczeniu, o którym mowa w ust. 3 niniejszego paragrafu oświadczy o wypełnieniu obowiązku, o którym mowa w niniejszym ustępie.



§11

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej Umowie zastosowanie mają przepisy prawa powszechnie obowiązującego, w tym ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych oraz kodeksu cywilnego.
2. Wszelkie spory mogące wyniknąć w związku z niniejszą Umową rozstrzygać będzie Sąd właściwy ze względu na siedzibę Zamawiającego.
3. Niniejsza Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.
4. W związku z planowanym aplikowaniem o dotację unijną Zamawiającego Fosfan S.A. w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki Działanie 1.1 Ścieżka SMART pn.: „Prace badawczo rozwojowe i wdrożeniowe w zakresie technologii produkcji dla sektora nawozowego” niniejsza umowa zostaje zawarta pod warunkiem zawieszającym uzyskania przez Zamawiającego od Państwowej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (PARP) dofinansowania na realizację projektu, przez co należy rozumieć zawarcie przez Zamawiającego umowy o dofinansowanie z PARP w ramach naboru nr FENG.01.01-IP.02-001/23 Ścieżka Smart.

Zamawiający

Wykonawca



Załącznik nr 1

Szczegółowy zakres prac usługi badawczej realizowanej w ramach projektu B+R pn.: „Prace badawczo rozwojowe i wdrożeniowe w zakresie technologii produkcji dla sektora nawozowego”

Zadanie (okres trwania):		nr 1 (mies. 1-5) (01.07.2023 ÷ 30.11.2023)		nr 2 (mies. 6-9) (01.12.2023 ÷ 31.03.2024)	nr 3 (mies. 10-21) (01.04.2024 ÷ 31.03.2025)		nr 4 (mies. 22-31) (01.04.2025 ÷ 31.01.2026)	
Rodzaj próbek:		Popioły ze spalania odpadów organicznych	Próbki superfosfatów i modyfikowanych superfosfatów (prosty, potrójny, mocznikowy)	Próbki granulatów, PK, NPK	Próbki modyfikowanych superfosfatów (prosty, potrójny, mocznikowy), próbki popiołów	Próbki granulatów, PK, NPK	Próbki modyfikowanych superfosfatów (prosty, potrójny, mocznikowy), próbki popiołów	Próbki granulatów, PK, NPK
Ilość próbek:		10	12	12	18	9	18	9
Orientacyjny harmonogram dostaw:		Po 5; 5 próbek dostarczonych w okresie 2-4 mies	Po 6; 6 próbek dostarczonych w okresie 2-4 mies	Po 6,6 próbek dostarczonych w okresie 7-8 mies	Po 6,6,6 próbek dostarczonych w okresie 12-18 mies	Po 5,4 próbek dostarczonych w okresie 12-18 mies	Po 6,6,6 próbek dostarczonych w okresie 22-28 mies	Po 5,4 próbek dostarczonych w okresie 22-28 mies
A) Analizy chemiczne.								
Analizy - podwykonawstwo		Sugerowane metody (opcjonalnie metody równoważne)	Ilość analiz					
Części nierozp.w kw. miner.	Metoda wagowa		10	12		18		18
SiO ₂	Metoda wagowa		10	12		18		18
TOC + C nieorg (IC)	Met. utl. katalit., detekcja w podczerwieni		10	12		18		18
Fluor	Potencjometryczna		10	12		18		18
Al	ICP		10	12		18		18
Hg	ICP		10	12	12	18	9	18
Cr og.	ICP		10	12	12	18	9	18
Cr (VI)	ICP		10	12	12	18	9	18



Zawartość biuretu (superfosf. mącznik.)	Kolometryczna		4		3		3	
Wilgotność krytyczna	Metoda wagowa			12		9		9

B) Charakterystyka popiołów oraz produktów superfosfatowych na podstawie metod instrumentalnych obejmujących pomiary składu fazowego, powierzchni właściwej BET, analizy FTIR oraz analiz termicznych. Opracowanie i interpretacja wyników wraz z komentarzem.

Badania	Sugerowane metody (opcjonalnie metody równoważne)	Ilość analiz						
Skład fazowy	XRD +SEM z EDS przy wsparciu XRF	10	12		9		9	
Analiza powierzchni własc. BET	Izoterma BET	10			9		9	
Analizy FTIR (dla różnych wariantów superfosfatów)	FTIR		12		9		9	
Analizy termiczne (dla wariantów superfosfatów mącznikowych)	TG/dTG		4		9		9	